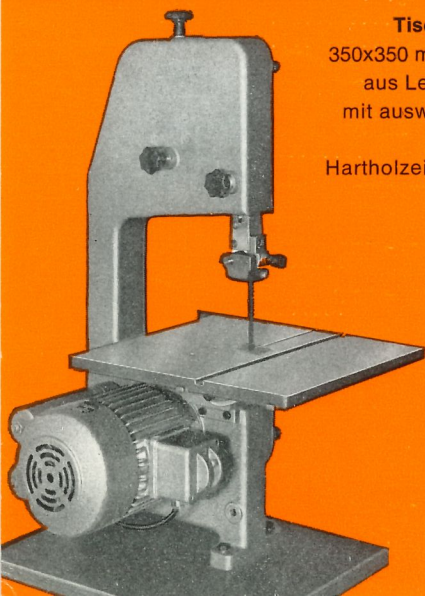
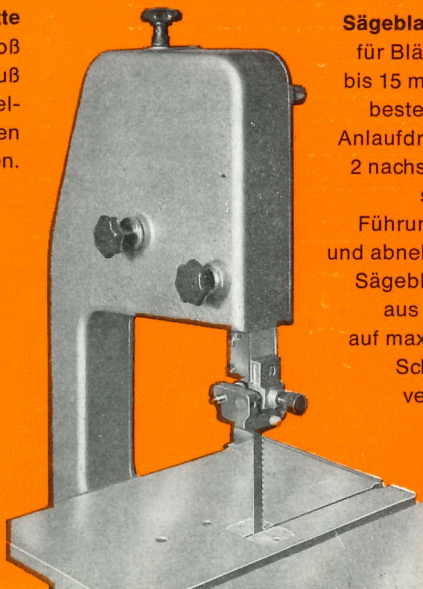


ULMIA^{BS}

**Klein-Bandsäge
für
Schweißarbeiten
und gerade
Längs- bzw.
Querschnitte**



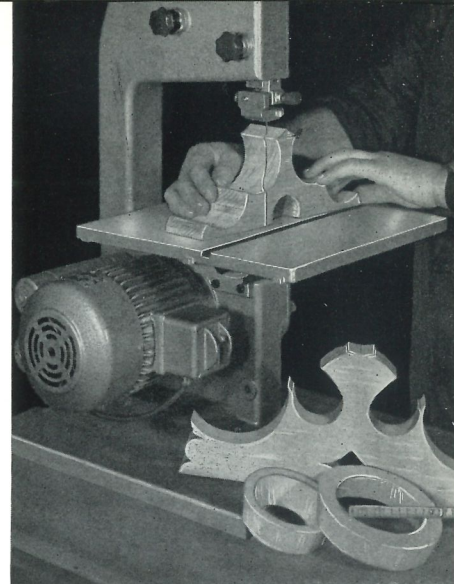
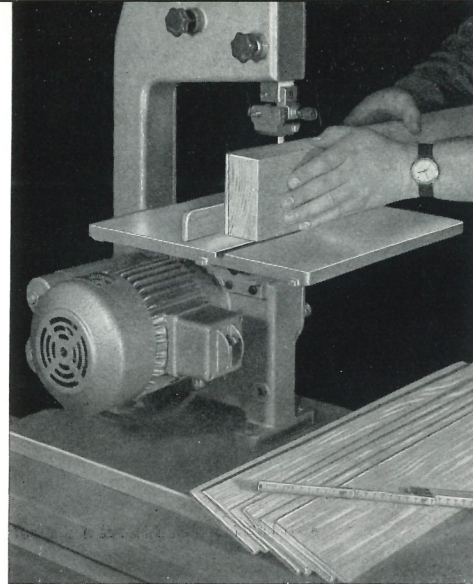
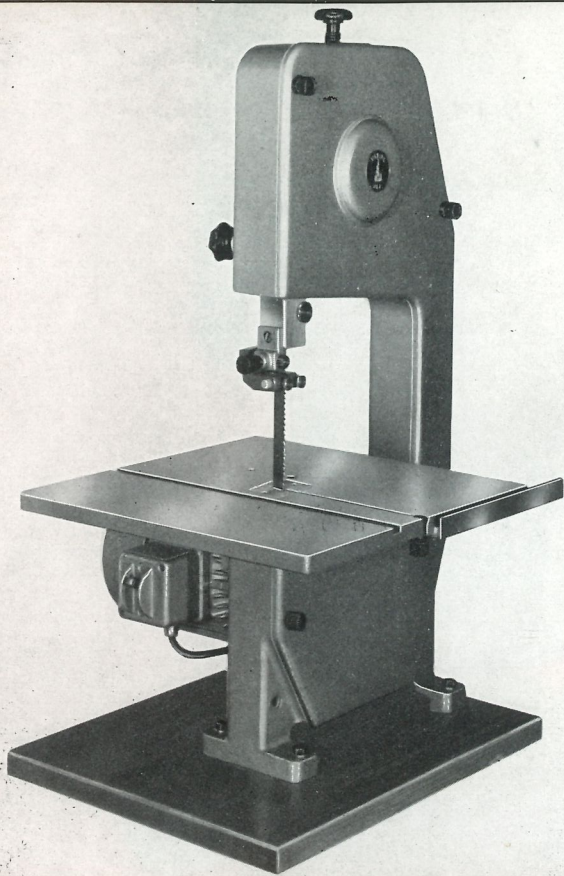
Tischplatte
350x350 mm groß
aus Leichtguß
mit auswechsel-
baren
Hartholzeinlagen.



Sägeblattführung
für Blätter von 6
bis 15 mm Breite,
bestehend aus
Anlaufdrucklager,
2 nachstellbaren
seitlichen
Führungsstiften
und abnehmbarem
Sägeblattschutz
aus Hartholz,
auf max. 140 mm
Schnitthöhe
verstellbar.

Maschinenständer
und Tischplatte
aus Leichtguß von
hoher Festigkeit
mit kräftiger Ver-
rippung. Abdeck-
haube des Stän-
ders abnehmbar.
Tischplatte nach
Gradeinteilung
seitlich bis 45°
schrägstellbar.





Auftrennen eines Kantholzes in dünne Brettchen
Sägen geschweifter Konturen

Klein-Bandsäge ULMIA BS

Die kleine Bandsäge ULMIA BS ist sehr leistungsfähig, sie sägt außer Hart- und Weichholz auch Weichmetalle, Kunststoffe aller Art sowie sonstige Werkstoffe, Ausführung BSD: mit Drehstrom-, BSW: mit Wechselstrom-Motor, BSK: mit Keilriemenscheibe.

Maschinenständer

aus Leichtguß von hoher Festigkeit mit kräftiger Verrippung und abnehmbarer Abdeckhaube (siehe Titelseite).

Tischplatte

350×350 mm groß, aus dem gleichen Werkstoff wie der Ständer, mit kräftiger Verrippung auf der Unterseite und auswechselbaren Hartholzeinlagen. Nach Gradeinteilung seitlich bis 45° schrägstellbar (siehe Titelseite).

Bandsägerollen

kugelgelagert, 210 mm Durchmesser, mit auswechselbaren Gummibandagen, genauestens ausgewuchtet, daher vollkommene Laufruhe. Obere Rolle mit Sägeblatt-Spannvorrichtung und Blattlaufeinstellung.

Antrieb

wahlweise durch angeflanschten 0,55 kW-Dreh- oder 0,45 kW-Wechselstrom-Motor oder durch 2 Keilriemen. Die Maschinen BSD und BSW sind auf einer schutzlackierten Hartholzbohle 425×350 mm montiert.

Normal-Zubehör:

- 1 Holz-Bandsägeblatt
1500×0,4×15 mm,
6 mm Zahnweite

Sonder-Zubehör nach Wahl:

Anschlaglineal für gerade Längs- oder Trennschnitte;

Winkelanschlag für Querschnitte, in Tischnute schiebbar und auf beliebige Winkel von 45—90° verstellbar.

Holzbandsägeblätter 1500×0,4 mm

wahlweise

- 6 mm breit, 4 mm Zahnweite
- 10 mm breit, 5 mm Zahnweite

Metallbandsägeblätter

- 1500×0,4×6 mm,
1,8 und 4 mm Zahnweite

siehe Preisblatt

Bandmesser 1500×0,45×10 mm,

für Leder, Gummi, Kork, Schaumstoffe und dergl.

Spezial-Bandsägeblatt

1500×0,4×10 mm, 2 mm Dachzahnung, für Styropor

Verpackung

BSD BSW

BSK

Bahn-Karton: 850 x 480 x 480 mm ca. 5 kg

Übersee-Kiste: 870 x 670 x 530 mm ca. 15 kg

850 x 450 x 260 mm ca. 5 kg

850 x 450 x 260 mm ca. 10 kg

Technische Daten:

Schnitthöhe	140 mm
Ausladung	200 mm
Rollen-Durchmesser	210 mm
Schnittgeschwindigkeit ..	920 m/min
Blattlänge	1500 mm
Blattbreiten	6, 10, 15 mm

kleinster Säge-Radius bei

Blattbreite 6 mm	15 mm
Blattbreite 10 mm	35 mm
Blattbreite 15 mm	75 mm
Tischgröße	350×350 mm
Tischhöhe mit Bohle	300 mm

Motorleistung:

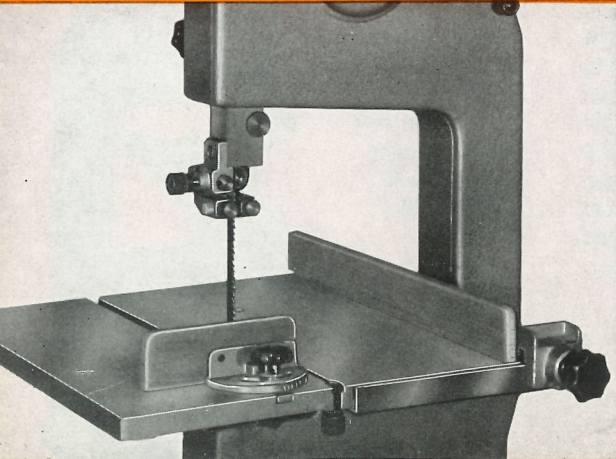
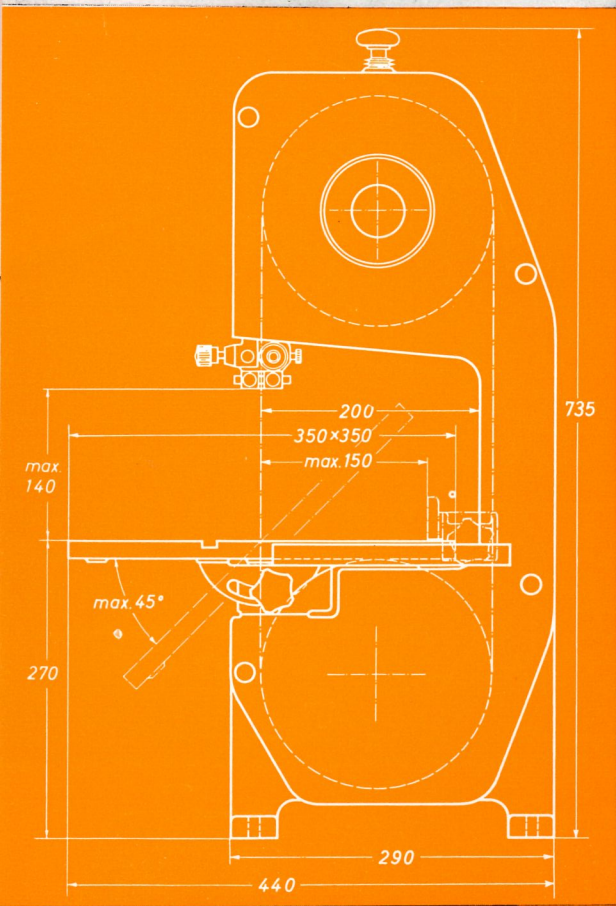
Drehstrom	0,55 KW
Wechselstrom	0,45 KW

Gewichte der Maschine in Ausführung:

BSD bzw. BSW mit Flanschmotor und Bohle	24 kg
BSK mit Keilriemenscheibe	14 kg

Maße:

für Ausführung BSD/BSW	760×440×465 mm
für Ausführung BSK	735×440×365 mm



GEORG OTT WERKZEUG- UND MASCHINENFABRIK **7900 Ulm/Donau**

Postfach 3240 · Fernsprecher (07 31) 6 15 41 · Fernschreiber 0712/616